Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мишкина Л. В.
Должность: директор
Дата подписания: 10.10.2023 12:56:09
Уникальный программный ключ:
8816e64d7bbb2e4cb90358045a91cd7fed713c59

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ ТО «ТКСиОТ»

_____Л.В. Мишкина

« 30 » июня 2022 года

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования –
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий»

по профессии среднего профессионального образования
08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Квалификация: слесарь-сантехник,
электромонтажник по освещению
и осветительным сетям

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Председатель цикловой методической комиссии
профессий и специальностей технического профиля
_____ Н.Л. Носова
« 30 » июня 2022 года

г. Тула

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в ГПОУ ТО «ТКСиОТ» по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства.

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (далее – ППКРС) разработан в государственном профессиональном образовательном учреждении среднего профессионального образования Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий» (далее – ГПОУ ТО «ТКСиОТ») на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (в редакции приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2020 №747**),** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 года №1578 (регистрационный №44915 Минюста России от 23 декабря 2016 года), а также примерной основной образовательной программы (далее – ПООП), включенной в реестр ПООП среднего профессионального образования 02.02.2022, регистрационный №15.

Учебный план составлен с учетом требований Федерального закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (последняя редакция); Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 (в редакции приказа Министерства просвещения российской Федерации от 28.08.2020 №441); приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 года №885/390 (регистрационный номер 59778 от 11 сентября 2020 года) «О практической подготовке обучающихся»; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года №800 (в редакции приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 05.05.2022 №311); Методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена, утвержденных распоряжением министерства просвещения Российской Федерации от 01 апреля 2020 года №Р-36.

Учебный план разработан с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413; Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259); Инструктивно-методического письма по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 20.07.2020 №05-772); а также устава и соответствующих локальных актов ГПОУ ТО «ТКСиОТ».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

– продолжительность учебной недели – пятидневная;

– продолжительность учебных занятий – 1 академический час (45 мин.);

– объем учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю;

– общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 11 недель, из них 2 недели в зимний период;

– в колледже используется система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам;

– оценка качества подготовки студентов и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения учебных дисциплин;

оценка уровня освоения профессиональных модулей;

– экзамен (квалификационный)/демонстрационный экзамен проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к демонстрационному экзамену по модулю/экзамену (квалификационному) является успешное освоение студентом всех элементов программы профессионального модуля – междисциплинарных курсов (МДК) и предусмотренных практик. Экзамен (квалификационный)/демонстрационный экзамен проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной

деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО;

– для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются и утверждаются на заседаниях профильных цикловых методических комиссий, а для государственной итоговой аттестации – разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей;

– конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются на заседаниях профильных цикловых методических комиссий;

– промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения программ учебных дисциплин, а также после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля;

– промежуточная аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки; дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий (консультаций); время на подготовку к экзамену не выделяется и проводится он на следующий день после завершения освоения соответствующей программы;

– практика является составной частью ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС предусматриваются учебная практика и производственная практика;

– учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено и концентрировано в рамках профессиональных модулей;

– цели и задачи, программы и формы отчетности по каждому виду практики определяются педагогическими работниками самостоятельно, рассматриваются и утверждаются на заседании профильной методической комиссии, проходят согласование с работодателями;

– учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских колледжа; может также проводиться в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и образовательным учреждением;

– производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и предприятием.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах ППКРС с учетом технического профиля получаемой профессии.

На общеобразовательный цикл учебным планом предусмотрено 1943 часа учебных занятий; в том числе: на изучение общих учебных дисциплин отведено 1266 часов на учебные дисциплины по выбору образовательной организации – 638 часов, на дополнительные учебные дисциплины – 39 часов.

Учебный план технического профиля получаемой профессии содержит 12 учебных дисциплин общеобразовательного цикла: 8 общих учебных дисциплин (ОУД.01 Русский язык, ОУД.02 Литература, ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.04 Математика, ОУД.05 История, ОУД.06 Физическая культура, ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУД.08 Астрономия); 4 дисциплины по выбору образовательной организации (ОУД.09 Информатика, ОУД.10 Физика, ОУД.11 Химия, ОУД.12 Обществознание); дополнительную учебную дисциплину ОУД.13 Введение в профессию.

Дисциплина ОУД.11 Химия (150 обязательных аудиторных занятий без консультаций) состоит из двух частей: раздел «Химия» - 114 часов и раздел «Биология» - 36 часов.

Общий объем учебной нагрузки по дисциплине включает консультации и промежуточную аттестацию (экзамены):

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Всего учебных занятий	в том числе:	
			консультации	экзамен
ОУД.01	Русский язык	128 часов	8 часов	6 часов
ОУД.02	Литература	175 часов	4 часа	
ОУД.03	Иностранный язык	175 часов	4 часа	6 часов
ОУД.04	Математика	301 час	10 часов	6 часов
ОУД.05	История	175 часов	4 часа	
ОУД.06	Физическая культура	204 часов		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	72 часа		
ОУД.08	Астрономия	36 часов		
ОУД.09	Информатика	112 часов	4 часа	
ОУД.10	Физика	195 часов	9 часов	6 часов
ОУД.11	Химия	156 часов	6 часов	
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	175 часов	4 часа	
ОУД.13	Введение в профессию	39 часов		
	Итого:	1943 часа	53 часа	24 часа

1.4. Формирование вариативной части ППКРС.

Вариативная часть ППКРС составляет 1081 час учебных занятий.

Часы вариативной части ППКРС на учебные занятия распределены с учетом пожеланий работодателей.

Увеличен объем учебной нагрузки на изучение дисциплин общепрофессионального учебного цикла в количестве 358 часов; в том числе, введены учебные дисциплины: ОП.06 Основы предпринимательской деятельности – 36 часов, ОП.07 Охрана труда – 34 часа, ОП.08 Экология и основы природопользования - 48 часов; ОП.09 Технологии WorldSkills – 162 часа, ОП.10 Эффективное поведение на рынке труда – 36 часов; добавлены часы на изучение дисциплин: ОП.01 Техническое черчение – 32 часа, ОП.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности – 2 часа, ОП.03 Электротехника – 8 часов

Увеличен объем учебной нагрузки на изучение профессиональных модулей в количестве 723 часов.

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация проводится по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям ППКРС по окончании их освоения.

Формами промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, демонстрационный экзамен/экзамен (квалификационный).

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, изучаемым в течение одного семестра, проводится в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена.

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, изучаемым в течение нескольких семестров, проводится в форме дифференцированного зачета или экзамена в последнем семестре изучения.

По учебной дисциплине «Физическая культура» предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета в каждом семестре, а в последнем семестре изучения – в форме дифференцированного зачета.

По профессиональным модулям форма промежуточной аттестации – экзамен (квалификационный)/демонстрационный экзамен.

Промежуточная аттестация по учебной практике и производственной практике в рамках освоения профессионального модуля проводится на основании результатов, подтвержденных документами образовательного учреждения и соответствующих организаций.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

2. Сводные данные по бюджету времени (в часах).

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация по профессиональным модулям	Государственная итоговая аттестация	Всего
I курс	1224 часа	246 часов	-	6 часов	-	1476 часов
II курс	1170 часов	306 часов	-	-	-	1476 часов
III курс	606 часов	432 часа	360 часов	6 часов	72 часа	1476 часов
Всего	**3000 часов**	**984 часа**	**360 часов**	**12 часов**	**72 часа**	**4428 часов**

3.План учебного процесса по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (в часах)						Распределение объема образовательной программы по курсам и семестрам (в часах)					
			Общий объем учебной нагрузки (в часах)	Учебные занятия по дисциплинам и МК (в часах)				Практика (в часах)	I курс		II курс		III курс	
				Всего учебных занятий	в том числе:				1 сем./ 17 нед.	2 сем./ 24 нед.	3 сем./ 17 нед.	4 сем./ 24 нед.	5 сем./ 17 нед.	6 сем./ 24 нед.
					лабораторные и практические занятия	курсовой проект (работа) *	самостоятельная работа							
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**3з/9Дз/4Э**	**1943**	**1943**					**439**	**560**	**439**	**505**		
ОУД.01-08	**Общие дисциплины**	**3з/5Дз/3Э**	**1266**	**1266**					**252**	**362**	**305**	**347**		
ОУД.01	Русский язык	-, -, -, Э	128	128					20	44	20	44		
ОУД.02	Литература	-, -, -, Дз	175	175					34	44	51	46		
ОУД.03	Иностранный язык	-, -, -, Э	175	175					34	44	51	46		
ОУД.04	Математика	-, -, -, Э	301	301					51	88	51	111		
ОУД.05	История	-, -, -, Дз	175	175					34	44	51	46		
ОУД.06	Физическая культура	з, з, з, Дз	204	204					45	60	45	54		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, Дз	72	72					34	38				
ОУД.08	Астрономия	Дз	36	36							36			
ОУД.09-12	**Дисциплины по выбору**	**0з/3Дз/1Э**	**638**	**638**					**170**	**176**	**134**	**158**		
ОУД.09	Информатика	-, -, Дз	112	112					34	44	34			
ОУД.10	Физика	-, -, -, Э	195	195					68	44	34	49		
ОУД.11	Химия	-, -, -, Дз	156	156					34	44	34	44		
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, -, -, Дз	175	175					34	44	32	65		

ОУД.13	**Дополнительные дисциплины**	**0з/1дз/0Э**	**39**	**39**					**17**	**22**				
ОУД.13	Введение в профессию	-, Дз	39	39					17	22				
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**1з/10Дз/0Э**	**538**	**538**					**68**	**44**			**274**	**152**
ОП.01	Техническое черчение	Дз	68	68					68					
ОП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Дз	34	34									34	
ОП.03	Электротехника	Дз	44	44						44				
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	Дз	36	36									36	
ОП.05	Физическая культура	З, Дз	40	40									20	20
ОП.06	Основы предпринимательской деятельности	Дз	36	36										36
ОП.07	Охрана труда	Дз	34	34									34	
ОП.08	Экология и основы природопользования	Дз	48	48									48	
ОП.09	Технологии WorldSkills	-, Дз	162	162									102	60
ОП.10	Эффективное поведение на рынке труда	Дз	36	36										36
П.00	**Профессиональный цикл**	**0з/5Дз/2Э**	**1875**											
ПМ.01	**Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства**	**0з/3Дз/1Э**	**1504**	**406**				**1098**			**173**	**359**	**338**	**634**
МДК.01.01	Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и систем противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства	-, Дз	154	154							71	83		
МДК.01.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства	-, Дз	138	138								72	66	
МДК.01.03	Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	-, Дз	114	114									68	46
УП.01	Учебная практика		738					738			102	204	204	228
ПП.01	Производственная практика		360					360						360
	Промежуточная аттестация по ПМ.01	**Эк**	**6**											**6**
ПМ.02	**Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства**	**0з/2Дз/1Э**	**359**	**113**				**246**	**105**	**254**				

МДК.02.01	Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием (нарядом)	-, Дз	73	73					39	34				
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений	-, Дз	40	40					18	22				
УП.02	Учебная практика		246					246	48	198				
	Промежуточная аттестация по ПМ.02	**Эк**	**6**							**6**				
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**		**72**											**72**
	ИТОГО:	**4з/24Дз/6Э**	**4428**						**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена			**Всего:**	дисциплин и междисциплинарных курсов					564	660	510	660	408	198
				учебной практики					48	198	102	204	204	228
				производственной практики										360
				промежуточная аттестация по ПМ.00						6				6
				государственной итоговой аттестации										72
				экзаменов						1		4		1
				дифференцированных зачетов					1	5	2	6	5	5
				зачетов					1	1	1		1	

Примечание: *заполняется при составлении плана учебного процесса по специальности среднего профессионального образования.

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Русский язык и литература
2.	Иностранный язык
3.	История и обществознание
4.	Математика
5.	Физика
6.	Химия и биология
7.	Черчение и инженерная графика
8.	Электротехника и электроника
9.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
10.	Инженерные сети и оборудование территорий, зданий и стройплощадок
	Лаборатории
11.	Информатика и ИКТ
	Мастерские
12.	Слесарная мастерская
13.	Мастерская по ремонту и обслуживанию систем жилищно-коммунального хозяйства
	Спортивный комплекс
14.	Спортивный зал
15.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
16.	Стрелковый тир (электронный)
	Залы
17.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
18.	Актовый зал